

Технические характеристики продукта

Характеристики

GS1QQD4

TeSys GS - выключатель-разъединитель-предохранитель - 4P - 400 A - DIN 2



Основные характеристики

Диапазон	TeSys
Наименование продукта	TeSys GS
Краткое имя устройства	GS1 QQ
Тип изделия или компонента	Выключатель-разъединитель-предохранитель
Описание полюсов	4P
Описание защищенных полюсов	4t
Тип контактов	4 H.O.
[I _{th}] условный тепловой ток на открытом воздухе	400 A при 40 °C
[I _{cs}] номинальный рабочий ток	315 A при 500 V - AC-23B 400 A при 400 V - AC-23B 250 A при 690 V - AC-23B 315 A при 440 V полюсы подключаются через один вкл. DC-23A 400 A при 400 V - AC-23A 200 A при 440 V полюсы подключаются через один вкл. DC-23A 200 A при 440 V полюсы подключаются через один вкл. DC-23B 315 A при 440 V полюсы подключаются через один вкл. DC-23B 315 A при 690 V - AC-23B 250 A при 690 V - AC-23A 315 A при 690 V - AC-23A 315 A при 500 V - AC-23A
Тип предохранителя	DIN
Размер плавкой вставки	2
Тип сети	Переменный ток Постоянный ток
Частота сети	50/60 Гц

Дополнительные характеристики

Тип ручки управления	Обычная правая
Монтажная опора	Плата
[U _i] номинальное напряжение изоляции	800 test3 переменный ток 50/60 Гц
[U _{imp}] номинальное импульсное напряжение	8 кВ
Номинальная рабочая мощность, Вт	220 кВт при 500 V 295 кВт при 690 V 220 кВт при 400 V
Включающая способность	4000 A при 400 V - AC-23B
[I _{cm}] номинальная наибольшая включающая способность (на к.з.)	100 кА при 400 V с защитой с помощью предохранителей gG
Отключающая способность	3200 A при 400 V - AC-23B
Выдерживаемое короткое замыкание	40 кА
Механическая износостойкость	10000 циклы
Электрическая прочность	1000 циклы вкл. AC-23A 200 циклы вкл. DC-23B 200 циклы вкл. DC-23A 1000 циклы вкл. AC-23B

Тип клемм	Силовая цепь : клеммы с кольцевыми наконечниками кабель 185...240 мм ² - жесткость кабеля: гибкий
Момент затяжки	Силовая цепь : 25 Н·м - вкл. клеммы с кольцевыми наконечниками
Код совместимости	GS1 QQ

Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60947-3
Сертификация	CE
Защитное исполнение	TH
Степень защиты IP	IP20 с крышкой выводов в соответствии с IEC 60529
Рабочая температура	-20...70 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...80 °C
Огнестойкость	960 °C корпус в соответствии с IEC 60695-2-1 850 °C крышка предохранителя в соответствии с IEC 60695-2-1
Высота	337 мм
Ширина	205 мм
Глубина	149 мм
Масса продукта	6.1 кг

Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery
--------	--